

GM MLD TI Standard - Task #728

MLD_Ti_C223_CCC_UP:系统功能测试

2023-03-24 15:59 - 静 吴

状态:	已关闭	开始日期:	2023-03-23
优先级:	普通	计划完成日期:	2023-03-29
指派给:	杰 姜	% 完成:	100%
类别:		预期时间:	0.00 小时
目标版本:	SW0001035.A008.4	耗时:	0.00 小时
描述			
1.RBIN功能测试			
2.通道电压和电流测试			
3.NTC功能测试			
4.占空比测试			
5.故障管理测试			
6.冷热启动时延测试			
7.动画测试			

历史记录

#1 - 2023-03-24 17:27 - 杰 姜

- % 完成 从 0 变更为 70

- 1.RBIN功能测试 已完成
- 2.通道电压和电流测试 已完成
- 3.NTC功能测试 已完成
- 4.占空比测试 已完成
- 5.故障管理测试 完成50%
- 6.冷热启动时延测试 完成50%
- 7.动画测试 下周一测试

#2 - 2023-03-30 15:45 - 杰 姜

- 状态 从 进行中 变更为 已关闭

- % 完成 从 70 变更为 100

- 1.RBIN功能测试 已完成
 - 2.通道电压和电流测试 已完成
 - 3.NTC功能测试 已完成
 - HB在NTC降功率中，开始降功率的电阻值超过误差10%。
 - 4.占空比测试 已完成
 - 5.故障管理测试 已完成
 - 6.冷热启动时延测试 已完成
 - TURN1在冷启动时延是140ms左右，预期要求是小于等于80ms;Turn1在热启动时延是110ms，预期要求是小于等于50ms。
 - 7.动画测试 已完成(除了SOC灯未测试，后续会使用真实负载测试)
 - 动画占突比为20%和40%动画时长不正确，
- 逻辑点灯测试中，若输入信号包含HB不包含LB时，LSSS1和HSSS1为高电平，预期要求是低电平
- 在5VLDO通道电流测试中，TURN、DRL、PL灯启动峰值电流超过标准值，预期结果是峰值电流是25mA，测试结果是470mA